



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 027.1 C/DESONERAÇÃO

BDI: 22,76%

TONADA DE PREÇOS Nº
01/2022-TP - CMAS

SEGUNDA MEDIÇÃO

VALORES

CONTRATO:

RS 472.893,7

ADITIVO:

RS 0,0

TOTAL:

RS 472.893,7

MEDIÇÃO ATUAL:

RS 72.485,7

SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR:

RS 200.123,4

MEDIÇÕES ACUMULADAS:

RS 272.609,3

SALDO DO CONTRATO:

RS 200.394,4

MAP: XXXX

MEDIÇÃO: 19/12/2022

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO					QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (RS)		
			FORTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					RS 14.058,40						RS 622,56	RS 11.863,98	RS 12.486,54
1.1		PREPARAÇÃO DO TERRENO					519,34								
1.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	110,97	4,68	519,34		110,97	110,97	0,00	100,00%	RS 0,00	RS 519,33	RS 519,33
1.2		CONSTRUÇÃO DO CANTIEIRO DE OBRA					1678,44								
1.2.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	4,00	419,61	1678,44		4,00	4,00	0,00	100,00%	RS 0,00	RS 1.678,44	RS 1.678,44
1.3		LOCAÇÃO DA OBRA					1102,14								
1.3.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	150,36	7,33	1102,14		150,36	150,36	0,00	100,00%	RS 0,00	RS 1.102,17	RS 1.102,17
1.4		DEMOLIÇÃO E RETIRADA					10758,48								
1.4.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIOLOS SEM REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	30,09	63,61	1.914,02	1,70	27,05	28,74	1,35	95,52%	RS 107,88	RS 1.720,46	RS 1.828,34
1.4.2	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	10,13	275,68	2.792,64		4,74	4,74	5,39	46,79%	RS 0,00	RS 1.306,56	RS 1.306,56
1.4.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATES	SEINFRA	M2	7,94	16,97	134,74	0,80	7,14	7,94	0,00	100,00%	RS 13,58	RS 121,17	RS 134,75
1.4.4	C2942	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	170,94	9,35	1.598,29		170,94	170,94	0,00	100,00%	RS 0,00	RS 1.598,24	RS 1.598,24
1.4.5	C1054	DEMOLIÇÃO DE PORRO DE PVC	SEINFRA	M2	26,97	15,91	429,09	4,66	22,31	26,97	0,00	100,00%	RS 74,10	RS 354,96	RS 429,06
1.4.6	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	8,70	8,73	75,95		8,70	8,70	0,00	100,00%	RS 0,00	RS 75,95	RS 75,95
1.4.7	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	26,97	14,84	400,23	4,66	22,31	26,97	0,00	100,00%	RS 69,12	RS 331,09	RS 400,21
1.4.8	C3038	RETIRADA DE CAIXA DE AR CONDICIONADO	SEINFRA	UN	1,00	87,39	87,39		1,00	1,00	0,00	100,00%	RS 0,00	RS 87,39	RS 87,39
1.4.9	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO COM AZULEJOS	SEINFRA	M2	59,25	53,02	3.141,44	6,75	52,50	59,25	0,00	100,00%	RS 357,89	RS 2.783,55	RS 3.141,44
1.4.10	C2211	RETIRADA DE VIDROS COM REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	4,00	46,17	184,68		4,00	4,00	0,00	100,00%	RS 0,00	RS 184,68	RS 184,68



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EXPLORATÓRIA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 0271 C/DENONERAÇÃO

BDI: 22,76%

TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022-TP - CMAS		SEGUNDA MEDIÇÃO		VALORES	
CONTRATO Nº: 2022101101		PERÍODO: 01/12/2022 a 19/12/2022		CONTRATO:	R\$ 472.893,00
MAPE: XXXX		MEDIÇÃO: 19/12/2022		ADITIVO:	R\$ 0,00
				TOTAL:	R\$ 472.893,00
				MEDIÇÃO ATUAL:	R\$ 72.485,00
				SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR:	R\$ 200.133,00
				MEDIÇÕES ACUMULADAS:	R\$ 272.609,00
				SALDO DO CONTRATO:	R\$ 200.204,00

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO				QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO				VALORES MEDIDOS (R\$)				
			FONTE	UN	QUANT.	P. ENTT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
2		MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 7.912,06						R\$ 1.619,36	R\$ 5.914,51	R\$ 7.533,47
2.1		ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO					519,77								
2.1.1	C2921	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL SEM CONTROLE, MATERIAL DA VALE	SEINFRA	M3	16,35	31,79	519,77	6,12	8,13	14,25	2,10	87,2%	R\$ 194,70	R\$ 258,36	R\$ 453,46
2.2		CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL					2.477,93								
2.2.1	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	63,93	4,10	262,11		61,23	61,23	2,70	95,78%	R\$ 0,00	R\$ 251,04	R\$ 251,04
2.2.2	C2330	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	63,93	34,66	2.215,81		61,23	61,23	2,70	95,78%	R\$ 0,00	R\$ 2.122,25	R\$ 2.122,25
2.3		ESCVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES					4914,37								
2.3.1	C2784	ESCVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ACAT. PROF. ATÉ 1,50M	SEINFRA	M3	99,12	49,58	4.914,37	28,73	66,21	94,95	4,17	95,79%	R\$ 1.424,66	R\$ 3.282,86	R\$ 4.707,72
3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					R\$ 11.4316,73						R\$ 8.994,92	R\$ 80.460,07	R\$ 89.454,99
3.1		EMBASAMENTOS E BALDRAMES					35274,70								
3.1.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUDOLO CERÂMICO FURADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	47,91	736,27	35.274,70	5,79	34,67	40,46	7,45	84,4%	R\$ 4.262,12	R\$ 25.525,60	R\$ 29.787,72
3.2		FORMAS					13675,10		0,00						
3.2.1	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PARA FUNDAÇÕES ÚTIL 5 X	SEINFRA	M2	39,14	79,63	3.116,72	6,39	28,79	35,18	3,96	89,88%	R\$ 508,84	R\$ 2.292,39	R\$ 2.801,23
3.2.2	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PARA SUPERESTRUTURA - ÚTIL 2 X	SEINFRA	M2	65,58	161,00	10.558,38	12,75	47,65	60,40	5,18	92,10%	R\$ 2.052,11	R\$ 7.672,29	R\$ 9.724,40



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 0271 C/DESONERAÇÃO

BDI: 22,76%

Tomada de Preços nº
01/2022-TP - CMAS

SEGUNDA MEDIÇÃO

VALORES

CONTRATO: R\$ 472.893,7

ADITIVO: R\$ 0,0

TOTAL: R\$ 472.893,7

MEDICÇÃO ATUAL: R\$ 72.485,7

SALDO DA MEDICÇÃO ANTERIOR: R\$ 200.123,4

MEDICÇÕES ACUMULADAS: R\$ 372.609,4

SALDO DO CONTRATO: R\$ 200.284,4

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO					QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (R\$)		
			PONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
3.3	ARMADURAS						27298,75	0,00							
3.3.1	CO215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	330,69	18,02	5.959,03	17,53	246,23	263,76	66,93	79,76%	R\$ 315,83	R\$ 4.437,08	R\$ 4.752,91
3.3.2	CO216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	887,53	17,00	15.088,01	109,18	569,29	678,47	209,06	76,44%	R\$ 1.856,03	R\$ 9.677,93	R\$ 11.533,96
3.3.3	CO217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	420,99	14,85	6.251,70		323,38	323,38	97,61	76,82%	R\$ 0,00	R\$ 4.802,26	R\$ 4.802,26
3.4	CONCRETOS						29031,92	0,00							
3.4.1	CM43	CONCRETO PARA VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	4,60	512,98	2.359,71		4,60	4,60	0,00	100,00%	R\$ 0,00	R\$ 2.359,71	R\$ 2.359,71
3.4.2	CM46	CONCRETO PARA VIBR., FCK 40 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	29,34	609,04	17.869,23		29,34	29,34	0,00	100,00%	R\$ 0,00	R\$ 17.869,23	R\$ 17.869,23
3.4.3	CM64	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SEM ELEVACÃO	SEINFRA	M3	4,60	162,22	746,21		4,60	4,60	0,00	100,00%	R\$ 0,00	R\$ 746,21	R\$ 746,21
3.4.4	CM63	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO COM ELEVACÃO	SEINFRA	M3	29,34	274,60	8.056,76		18,49	18,49	10,85	63,02%	R\$ 0,00	R\$ 5.077,35	R\$ 5.077,35
3.5	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO						9036,27	0,00							
3.5.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 M	SEINFRA	M2	61,67	141,27	8.712,12		0,00	0,00	61,67	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.5.2	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA PARA FÓRRO - VÃO ATÉ 2 M	SEINFRA	M2	2,86	113,34	324,15		0,00	0,00	2,86	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4	PAREDES E PAINÉIS						R\$ 36.846,64						R\$ 21.292,15	R\$ 7.823,62	R\$ 29.115,77



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

TOMADA DE PREÇOS Nº
01/2022-TP - CMAS

SEGUNDA MEDIÇÃO

VALORES

CONTRATO: R\$ 472.893,00

ADITIVO: R\$ 0,00

TOTAL: R\$ 472.893,00

MEDIÇÃO ATUAL: R\$ 72.485,00

SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR: R\$ 200.113,00

MEDIÇÕES ACUMULADAS: R\$ 272.609,00

SALDO DO CONTRATO: R\$ 200.204,00

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 0271 C/DERONERACÃO

BDI: 22,76%

MAPR: XXXX

MEDIÇÃO: 19/12/2022

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO					QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (R\$)		
			FONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
4.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO						36388,60								
4.1.1	C0073	ALVENARIA DE TITULO CERÂMICO FURADO (9X)19X19CM COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	SEINFRA	M2	344,06	71,96	24.758,56	145,82	102,36	248,18	93,86	72,13%	R\$ 10.493,21	R\$ 7.366,08	R\$ 17.859
4.1.2	C4507	PARADE DE BLOCO DE GESSO STAND INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	175,76	66,17	11.630,04	163,20	0,00	163,20	12,56	92,85%	R\$ 10.798,94	R\$ 0,00	R\$ 10.798
4.2	ELEMENTOS VAZADOS						458,05								
4.2.1	C0804	COBOGÔ ANTI-CHUVA (50X40)CM COM ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	SEINFRA		4,58	100,01	458,05		4,58	4,58	0,01	100%	R\$ 0,00	R\$ 457,55	R\$ 457
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS						R\$ 29.495,49						R\$ 6.548,85	R\$ 0,00	R\$ 6.548
5.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA						16366,63								
5.1.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA LUMA FOLHA (0.90X 2.10)M	SEINFRA	UN	1,89	1.034,49	1.955,19		0,00	0,00	1,89	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0
5.1.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA LUMA FOLHA (0.70X 2.10)M	SEINFRA	UN	1,00	919,47	919,47		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0
5.1.3	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA LUMA FOLHA (0.80X 2.10)M	SEINFRA	UN	2,00	931,57	1.903,14		0,00	0,00	2,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0
5.1.4	CP-0001	PORTA DE CORRER (0.80X2.10M), COMPLETA	UN	11,00	1.053,53		11.588,83		0,00	0,00	11,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0
5.2	ESQUADRIAS METÁLICAS						12983,19								



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 027.1 C/DESONERAÇÃO

BDI: 22,76%

TOMADA DE PREÇOS Nº
01/2022-TP - CMAS

SEGUNDA MEDIÇÃO

CONTRATO Nº: 2022101101

MAAP: XXXX

PERÍODO: 01/12/2022 a 19/12/2022

MEDICÃO: 19/12/2022

VALORES

CONTRATO: R\$ 472.893,7

ADITIVO: R\$ 0,0

TOTAL: R\$ 472.893,7

MEDICÃO ATUAL: R\$ 72.485,7

SALDO DA MEDICÃO ANTERIOR: R\$ 200.123,5

MEDICÕES ACUMULADAS: R\$ 372.609,4

SALDO DO CONTRATO: R\$ 200.284,1

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO					QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (R\$)		
			FONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
5.2.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIOLINHO	SEINFRA	M2	4,42	222,54	983,63		0,00	0,00	4,42	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0
5.2.2	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACEITATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	15,48	595,35	9.216,02	11,00	0,00	11,00	4,48	71,06%	R\$ 6.548,85	R\$ 0,00	R\$ 6.548,1
5.2.3	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	11,00	253,05	2.783,55		0,00	0,00	11,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0
5.3	OUTROS ELEMENTOS						145,67								
5.3.1	C1361	FRECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	145,67	145,67		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0
6	VIDROS						RS 2.222,24						RS 0,00	RS 2.222,24	RS 2.222,2
6.1	CRISTAIS TEMPERADO						2222,24								
6.1.1	C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0,90X2,10M) E=10MM	SEINFRA	CJ	1,00	2.222,24	2.222,24		1,00	1,00	0,00	100,00%	R\$ 0,00	RS 2.222,24	RS 2.222,2
7	COBERTURA						RS 36.541,99						RS 0,00	RS 36.542,94	RS 36.542,9
7.1	ESTRUTURA METÁLICA						28846,57								
7.1.1	C1332	ESTRUTURA METÁLICA VÃO DE 30M	SEINFRA	M2	150,36	191,85	28.846,57		150,36	150,36	0,00	100,00%	R\$ 0,00	RS 28.847,31	RS 28.847,3
7.2	TELHAS						7095,42								



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 027.1 C/DESONERAÇÃO

BDI: 22,76%

TOMADA DE PREÇOS Nº
01/2022-TP - CMAS

SEGUNDA MEDIÇÃO

CONTRATO Nº: 2022101101

PERÍODO: 01/12/2022 a 19/12/2022

MAPI: XXXX

MEDIÇÃO: 19/12/2022

VALORES

CONTRATO: R\$ 472.893,00

ADITIVO: R\$ 0,00

TOTAL: R\$ 472.893,00

MEDIÇÃO ATUAL: R\$ 72.485,00

SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR: R\$ 200.123,00

MEDIÇÕES ACUMULADAS: R\$ 272.609,00

SALDO DO CONTRATO: R\$ 200.284,00

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO				QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO						VALORES MEDIDOS (R\$)		
			FONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
7.2.1	C2445	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6MM, INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	150,36	51,18	7.695,42		150,36	150,36	0,00	100,00%	R\$ 0,00	R\$ 7.695,62	R\$ 7.695,4
8	REVESTIMENTOS						R\$ 73.689,75						R\$ 3.956,31	R\$ 72.875,31	R\$ 31.831,4
8.1	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						60196,74								
8.1.1	C0776	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENERAR TRAÇO 1:3 ESP= 5MM PARA PAREDE	SEINFRA	M2	688,12	7,44	5.119,61		476,02	476,02	212,11	69,18%	R\$ 0,00	R\$ 3.541,55	R\$ 3.541,0
8.1.2	C1220	EMBOÇO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENERAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	688,12	38,49	26.485,74		0,00	0,00	688,12	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0
8.1.3	C3408	REBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENERAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	688,12	41,55	28.591,39		585,65	585,65	102,47	85,11%	R\$ 0,00	R\$ 24.333,76	R\$ 24.333,0
8.2	ACABAMENTOS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						7628,36								
8.2.1	C4445	CERÂMICA ISNALTADA RETIFICADA COM ARG. PRÉ-FABRICADA, ACIMA DE 30X30CM (900CM²) - PELS-PEI-4 - PARA PAREDE	SEINFRA	M2	64,68	108,44	7.016,49	0,00	0,00	0,00	64,68	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0
8.2.2	C1123	REJUNTAMENTO COM ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	64,68	9,46	611,87	0,00	0,00	0,00	64,68	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0
8.3	ACABAMENTOS PARA TETOS						5864,65								
8.3.1	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60X60CM COM TIPO E ARAME GALVANIZADO ENCAPIADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	150,36	36,57	5.498,67	108,18	0,00	108,18	42,18	71,95%	R\$ 3.956,31	R\$ 0,00	R\$ 3.956,0



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 0271 C/DESONERAÇÃO

BDE: 22,76%

TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022-TP - CMAS		SEGUNDA MEDIÇÃO		VALORES	
CONTRATO Nº: 202101101		PERÍODO: 01/12/2022 a 19/12/2022		CONTRATO:	RS 472.893,7
MAPE: XXXX		MEDIÇÃO: 19/12/2022		ADITIVO:	RS 0,0
				TOTAL:	RS 472.893,7
				MEDIÇÃO ATUAL:	RS 72.485,7
				SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR:	RS 200.123,5
				MEDIÇÕES ACUMULADAS:	RS 272.609,4
				SALDO DO CONTRATO:	RS 200.284,4

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO					QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (R\$)		
			FONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
8.3.2	C4284	SANCA DE GESSO PARA FORRO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M	20,01	18,29	365,98	0,00	0,00	0,00	20,01	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9	PISOS						R\$ 48.196,88						R\$ 18.039,77	R\$ 16.950,99	R\$ 34.990,44
9.1	PISOS INTERNOS						43.476,14								
9.1.1	C4439	CERÂMICA ESMALTADA, RETIFICADA COM ARG. CIMENTO E AREIA ACTIMA DE 30X30CM (900 CM²) - PEI-3/PEI-4 PARA PISO	SEINFRA	M2	150,36	127,97	19.241,57	108,18	0,00	108,18	42,18	71,95%	R\$ 13.844,37	R\$ 0,00	R\$ 13.844,37
9.1.2	C1123	REJUNTAMENTO COM ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERÂMICA, ACTIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	150,36	9,46	1.422,41	108,18	0,00	108,18	42,18	71,95%	R\$ 1.023,43	R\$ 0,00	R\$ 1.023,43
9.1.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK-13,5MPA COM PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	15,04	630,78	9.486,93		14,76	14,76	0,28	98,12%	R\$ 0,00	R\$ 9.309,04	R\$ 9.309,04
9.1.4	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR, TRACO 1:3 - EBP-3CM	SEINFRA	M2	150,36	29,32	4.408,56	108,18	0,00	108,18	42,18	71,95%	R\$ 3.171,97	R\$ 0,00	R\$ 3.171,97
9.1.5	C2285	SOLEIRA DE GRANITO L= 25CM	SEINFRA	M	55,96	159,54	8.916,67		47,96	47,96	8,00	85,70%	R\$ 0,00	R\$ 7.641,95	R\$ 7.641,95
9.2	PISOS EXTERNOS						4720,74								
9.2.1	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIOLOINHO (20X10X6CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	82,00	57,57	4.720,74	0,00	0,00	0,00	82,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						R\$ 13.949,03						R\$ 0,00	R\$ 697,35	R\$ 697,35
10.1	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS						3803,45								



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 0271 C/DENONERACÃO

BDI: 22,76%

TOMADA DE PREÇOS Nº
01/2022-TP - CMAS

SEGUNDA MEDIÇÃO

CONTRATO Nº: 2022101101

PERÍODO: 01/12/2022 a 19/12/2022

MAPR: XXXX

MEDIÇÃO: 19/12/2022

CONTRATO:

ADITIVO:

TOTAL:

MEDIÇÃO ATUAL:

SALDO DA MEDIÇÃO

MEDIÇÕES ACUMUL.

SALDO DO CONTRAT

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO					QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					PERÍODO
			FONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	
10.1.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	891,97	891,97		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
10.1.2	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E-2CM	SEINFRA	M2	1,58	393,31	621,43		0,00	0,00	1,58	0,00%	R\$ 0,00
10.1.3	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	12,42	12,42		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
10.1.4	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	397,46	397,46		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
10.1.5	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA COM TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	545,19	545,19		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
10.1.6	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES COM TUBO INOX PARA WCS	SEINFRA	M	3,00	271,37	814,11		0,00	0,00	3,00	0,00%	R\$ 0,00
10.1.7	C4835	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	2,00	63,45	126,90		0,00	0,00	2,00	0,00%	R\$ 0,00
10.1.8	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	53,88	107,76		0,00	0,00	2,00	0,00%	R\$ 0,00
10.1.9	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	2,00	43,41	86,82		0,00	0,00	2,00	0,00%	R\$ 0,00
10.1.10	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	1,00	199,39	199,39		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
10.2	EQUIPAMENTOS					2374,59			0,00				
10.2.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	3,00	791,53	2.374,59		0,00	0,00	3,00	0,00%	R\$ 0,00



OBJETO: CONTRAT EMPREITADA POR J

OBRA: SERVIÇOS D

LOCAL: ALTO SANT

TABELA: SEINFRA 0

BDI: 22,76%

CONTRAT

ADITIVO:

TOTAL:

MEDIÇÃO ATUAL:

SALDO DA MEDIÇÃO

MEDIÇÕES ACUMUL.

SALDO DO CONTRAT

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	FONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO
10.3	C0606	POÇOS E CA	SEINFRA	M2	1,58	393,31	621,43		0,00	0,00	1,58	0,00%	R\$ 0,00
10.3.1	C0606	POÇOS E CA	SEINFRA	M2	1,58	393,31	621,43		0,00	0,00	1,58	0,00%	R\$ 0,00
10.3.2	C4924	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	12,42	12,42		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
10.4	C1950	OUTROS ELI	SEINFRA	UN	1,00	397,46	397,46		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
10.4.1	C2832	OUTROS ELI	SEINFRA	UN	1,00	397,46	397,46		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
10.4.2	C1948	OUTROS ELI	SEINFRA	UN	1,00	397,46	397,46		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
10.4.3	C1950	OUTROS ELI	SEINFRA	UN	1,00	397,46	397,46		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
11	INSTALAÇÃO DE CONTRO								0,00				
11.1	C1205	ELETRODUT	SEINFRA	UN	1,00	199,39	199,39		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
11.1.1	C1205	ELETRODUT	SEINFRA	UN	1,00	199,39	199,39		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00
11.2	QUADROS / C								0,00				
11.2.1	C2076	QUADROS / C	SEINFRA	UN	3,00	791,53	2.374,59		0,00	0,00	3,00	0,00%	R\$ 0,00



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 0271 C/DESONERAÇÃO

BDI: 22,76%

TOMADA DE PREÇOS Nº
01/2022-TP - CMAS

SEGUNDA MEDIÇÃO

VALORES

CONTRATO Nº: 202101101

PERÍODO: 01/12/2022 a 19/12/2022

MAP: XXXX

MEDIÇÃO: 19/12/2022

CONTRATO:	RS 472.893,
ADITIVO:	RS 0,
TOTAL:	RS 472.893,
MEDIÇÃO ATUAL:	RS 72.485,
SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR:	RS 200.123,
MEDIÇÕES ACUMULADAS:	RS 272.609,
SALDO DO CONTRATO:	RS 200.204,

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO					QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (R\$)		
			FONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
10.3	POCOS E CAIXAS						130,78		0,00						
10.3.1	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP. - 3CM	SEINFRA	M2	0,36	239,42	86,19		0,00	0,00	0,36	0,00%	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,
10.3.2	C9924	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM. ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00	44,59	44,59		0,00	0,00	1,00	0,00%	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,
10.4	OUTROS ELEMENTOS						7640,21		0,00						
10.4.1	C832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	4.956,61	4.956,61		0,00	0,00	1,00	0,00%	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,
10.4.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	257,78	1.288,90		0,00	0,00	5,00	0,00%	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,
10.4.3	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	232,45	1.394,70		3,00	3,00	3,00	50,00%	RS 0,00	RS 697,35	RS 697,35
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE						RS 61.509,38						RS 9.023,88	RS 4.997,12	RS 14.021,4
11.1	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						3420,12								
11.1.1	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	132,00	25,91	3.420,12		132,00	132,00	0,00	100,00%	RS 0,00	RS 3.420,12	RS 3.420,12
11.2	QUADROS / CAIXAS						1577,00								
11.2.1	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, SEM BARRAMENTO	SEINFRA	UN	12,00	83,45	1.001,40		12,00	12,00	0,00	100,00%	RS 0,00	RS 1.001,40	RS 1.001,4

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/000-93
JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
Engenheiro Civil CREA 13638-D



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 0271 C/DESONERAÇÃO

BDI: 22,76%

TOMADA DE PREÇOS Nº
01/2022-TP - CMAS

SEGUNDA MEDIÇÃO

VALORES

CONTRATO: R\$ 472.893,7

ADITIVO: R\$ 0,0

TOTAL: R\$ 472.893,7

MEDIÇÃO ATUAL: R\$ 72.485,7

SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR: R\$ 200.123,9

MEDIÇÕES ACUMULADAS: R\$ 272.609,6

SALDO DO CONTRATO: R\$ 200.284,0

CONTRATO Nº: 202101101

PERÍODO: 01/12/2022 a 19/12/2022

MAPE: XXXX

MEDIÇÃO: 19/12/2022

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO				QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (R\$)			
			FONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
10.1.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	891,97	891,97		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.2	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E-2CM	SEINFRA	M2	1,58	393,31	621,43		0,00	0,00	1,58	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.3	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	12,42	12,42		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.4	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	397,46	397,46		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.5	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA COM TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	545,19	545,19		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.6	C1888	PEÇAS DE APOIO DECHENTES COM TUBO INOX PARA WCS	SEINFRA	M	3,00	271,37	814,11		0,00	0,00	3,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.7	C4835	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	2,00	63,45	126,90		0,00	0,00	2,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.8	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	53,88	107,76		0,00	0,00	2,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.9	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	2,00	43,41	86,82		0,00	0,00	2,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.1.10	C2302	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	1,00	199,39	199,39		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10.2	EQUIPAMENTOS						2374,59		0,00						
10.2.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	3,00	791,53	2.374,59		0,00	0,00	3,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 027.1 C/DSENERAÇÃO

BDI: 22,76%

TONALIDADE DE PREÇOS Nº
01/2022-ITP - C/MS

SEGUNDA MEDIÇÃO

CONTRATO Nº: 202210101

PERÍODO: 01/12/2022 a 19/12/2022

MAP: XXXX

MEDIÇÃO: 19/12/2022

VALORES

CONTRATO:

R\$ 472.893,

ADITIVO:

R\$ 0,

TOTAL:

R\$ 472.893,

MEDIÇÃO ATUAL:

R\$ 72.485,

SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR:

R\$ 200,123,

MEDIÇÕES ACUMULADAS:

R\$ 272.609,

SALDO DO CONTRATO:

R\$ 200.204,

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO					QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (R\$)		
			FORTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
11.2.2	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM BUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 32X32X595MM, COM BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	373,51	373,51		1,00	1,00	0,00	100,00%	R\$ 0,00	R\$ 373,51	R\$ 373,51
11.2.3	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	104,58	104,58		1,00	1,00	0,00	100,00%	R\$ 0,00	R\$ 104,58	R\$ 104,58
11.2.4	C4836	CAIXA EM ALVENARIA TIPOLO FIRADO, ESP. = 10CM (30X30X40CM, FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	UN	1,00	97,51	97,51		1,00	1,00	0,00	100,00%	R\$ 0,00	R\$ 97,51	R\$ 97,51
11.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						10443,04								
11.3.1	C1375	PIO ISOLADO PVC PARA 750V 4MM2	SEINFRA	M	264,00	8,26	2.180,64		0,00	0,00	264,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.3.2	C1376	PIO ISOLADO PVC PARA 750V 6MM2	SEINFRA	M	660,00	9,81	6.474,60	660,00	0,00	660,00	0,00	100,00%	R\$ 6.474,60	R\$ 0,00	R\$ 6.474,60
11.3.3	C1372	PIO ISOLADO PVC PARA 750V 10MM2	SEINFRA	M	140,00	12,77	1.787,80		0,00	0,00	140,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.4	BASES, CHAVES E DISJUNTORES						1452,86								
11.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	24,00	24,97	599,28		0,00	0,00	24,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.4.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	11,00	24,97	274,67		0,00	0,00	11,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.4.3	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	12,00	24,97	299,64		0,00	0,00	12,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.4.4	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30MA	SEINFRA	UN	1,00	279,27	279,27		0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 0271 C/DESONERAÇÃO

BDI: 22,76%

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO					QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (R\$)		
			FONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
11.5	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						2447,02								
11.5.1	C1492	INTERUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	25,55	51,10	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.5.2	C1494	INTERUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	14,00	18,62	260,68	0,00	0,00	0,00	14,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.5.3	C1481	INTERUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	46,91	93,82	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.5.4	C1479	INTERUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	32,85	32,85	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.5.5	C1489	INTERUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	46,38	46,38	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.5.6	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	12,00	19,60	235,20	0,00	0,00	0,00	12,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.5.7	C4792	TOMADA DUPLA DE EXIBITUR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	53,00	28,64	1.517,92	0,00	0,00	0,00	53,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.5.8	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	9,00	23,23	209,07	0,00	0,00	0,00	9,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.6	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						5075,69	0,00							
11.6.1	107782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	SINAPI	UN	40,00	44,50	1.780,00	0,00	0,00	0,00	40,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.6.2	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	5,00	310,21	1.551,05	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

VALORES		CONTRATO Nº: 2021101101		PERÍODO: 01/12/2022 a 19/12/2022		MEDIÇÃO: 19/12/2022	
TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022-TP - CMAS		SEGUNDA MEDIÇÃO					
CONTRATO:		R\$ 472.893,7					
ADITIVO:		R\$ 0,00					
TOTAL:		R\$ 472.893,7					
MEDIÇÃO ATUAL:		R\$ 72.485,7					
SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR:		R\$ 200.123,9					
MEDIÇÕES ACUMULADAS:		R\$ 372.609,6					
SALDO DO CONTRATO:		R\$ 200.284,6					



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022-TP - CMAS

SEGUNDA MEDIÇÃO

VALORES

CONTRATO: R\$ 472.893

ADITIVO: R\$ 0

TOTAL: R\$ 472.893

MEDIÇÃO ATUAL: R\$ 72.485

SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR: R\$ 200.123

MEDIÇÕES ACUMULADAS: R\$ 272.609

SALDO DO CONTRATO: R\$ 200.284

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 027.1 CIDESONERAÇÃO

BDI: 22,76%

MAP: XXXX

MEDIÇÃO: 01/12/2022 a 19/12/2022

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO				QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (R\$)			
			FORTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
11.6.3	C1678	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES COM LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	32,00	54,52	1.744,64		0,00	0,00	32,00	0,00%		R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.7	OUTROS ELEMENTOS						37093,65		0,00						
11.7.1	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO COM HASTE COPPERWELD 3,4"x2,40M	SEINFRA	UN	1,00	317,29	317,29		0,00	0,00	1,00	0,00%		R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.7.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	107,00	276,20	29.553,40		0,00	0,00	107,00	0,00%		R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.7.3	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	34,00	212,44	7.222,96	12,00	0,00	12,00	22,00	35,29%		R\$ 2.549,28	R\$ 2.549,28
12	PINTURA						R\$ 22.486,50							R\$ 0,00	R\$ 0,00
12.1	PAREDES E POROS						20828,01								
12.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS COM MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	248,18	14,25	3.536,57		0,00	0,00	248,18	0,00%		R\$ 0,00	R\$ 0,00
12.1.2	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 1 DEMÃOS COM MASSA ACRILICA	SEINFRA	M2	106,05	18,14	1.923,75		0,00	0,00	106,05	0,00%		R\$ 0,00	R\$ 0,00
12.1.3	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SEM MASSA	SEINFRA	M2	423,94	28,60	12.124,68		0,00	0,00	423,94	0,00%		R\$ 0,00	R\$ 0,00
12.1.4	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SEM MASSA	SEINFRA	M2	106,05	30,58	3.243,01		0,00	0,00	106,05	0,00%		R\$ 0,00	R\$ 0,00
12.2	ESQUELADRIAS DE MADEIRA						1256,98								



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 07/1 C/DESONERAÇÃO

BDE: 22,76%

		VALORES	
TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022-TP - CMAS	SEGUNDA MEDIÇÃO	CONTRATO:	RS 472.893,7
		ADITIVO:	RS 0,00
		TOTAL:	RS 472.893,7
		MEDIÇÃO ATUAL:	RS 72.485,7
CONTRATO Nº: 2023101101	PERÍODO: 01/12/2022 a 19/12/2022	SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR:	RS 200.123,9
MAPE: XXXX	MEDIÇÃO: 19/12/2022	MEDIÇÕES ACUMULADAS:	RS 372.609,6
		SALDO DO CONTRATO:	RS 200.284,0

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO				QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (R\$)			
			PONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
12.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOIS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	50,40	24,94	1.256,98		0,00	0,00	50,40	0,00%	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
12.3		SUPERFÍCIES METÁLICAS					401,51								
12.3.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOIS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	8,84	45,42	401,51		0,00	0,00	8,84	0,00%	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
13		URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO					RS 704,21						RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
13.1		PAISAGISMO					704,21								
13.1.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	33,84	20,81	704,21		0,00	0,00	33,84	0,00%	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
14		ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS					RS 1.412,81						RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
14.1		INSTALAÇÕES, LOUÇAS E ACESSÓRIOS					1412,81								
14.1.1	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES COM ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	1,00	1.233,58	1.233,58		0,00	0,00	1,00	0,00%	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
14.1.2	C4850	PLACA EM ACRILICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	SEINFRA	M	1,30	12,79	16,63		0,00	0,00	1,30	0,00%	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
14.1.3	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	3,00	54,20	162,60		0,00	0,00	3,00	0,00%	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
15		ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					RS 9.551,62						RS 2.287,91	RS 4.775,81	RS 7,16



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA, ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO-CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA MUNICIPAL.

LOCAL: ALTO SANTO - CE

TABELA: SEINFRA 027.1 C/DSONERAÇÃO

BDI: 22,76%

TOMADA DE PREÇOS Nº
01/2022-TP - CMAS

SEGUNDA MEDIÇÃO

VALORES

CONTRATO Nº: 2022101101

PERÍODO: 01/12/2022 a 19/12/2022

MAP: XXXX

MEDIÇÃO: 19/12/2022

CONTRATO:	RS 472.893
ADITIVO:	RS 0
TOTAL:	RS 472.893
MEDIÇÃO ATUAL:	RS 72.485
SALDO DA MEDIÇÃO ANTERIOR:	RS 200.123
MEDIÇÕES ACUMULADAS:	RS 272.609
SALDO DO CONTRATO:	RS 200.284,05

SEGUNDA MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO					QUANTIDADES EXECUTADAS / SALDO					VALORES MEDIDOS (R\$)		
			PONTE	UN	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO	PERC. MEDIDO %	PERÍODO	ANTERIOR	ACUMULADO
15.1	ADMINISTRAÇÃO						9551,62								
15.1.1	CP-0002	ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO DE OBRAS		MÊS	2,00	4.775,81	9.551,62	0,50	1,00	1,50	0,50	75,00%		RS 2.387,91	RS 4.775,81
		VALOR TOTAL													RS 7.163,7

VALOR DO CONTRATO	RS 472.893,7
VALOR DA MEDIÇÃO ATUAL	RS 72.485,7
VALOR DAS MEDIÇÕES ANTERIORES	RS 200.123,9
VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	RS 272.609,6
SALDO DO CONTRATO	RS 200.284,05

2ª MEDIÇÃO NO VALOR DE R\$ 72.485,70 (SETENTA E DOIS MIL, QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SETENTA CENTAVOS).

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/000-93
JOSEILIO PINHEIRO FALCÃO
Engenheiro Civil CREA 13638-D

19 DE DEZEMBRO DE 2022.



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE. CNPJ Nº 69.727.931/0001-92.

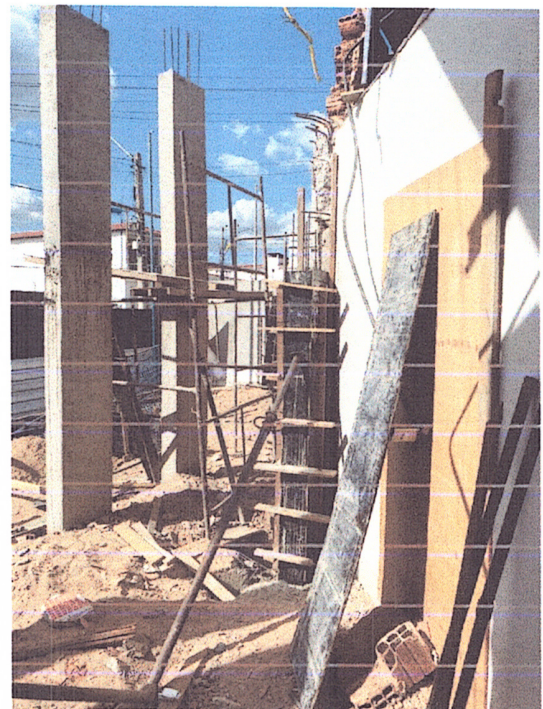
RUA: JOAQUIM ROGÉRIO CABÓ, Nº 38 - CENTRO - ALTO SANTO/CE.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO.

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022-TP-CMAS

CONTRATO Nº 2022101101

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 01/12/2022 Á 19/12/2022 - 2º MEDIÇÃO









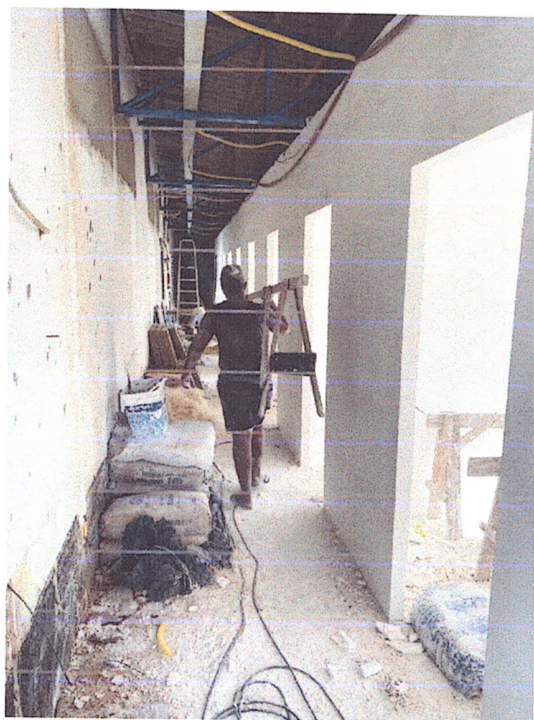
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE. CNPJ Nº 69.727.931/0001-92.
RUA: JOAQUIM ROGÉRIO CABÓ, Nº 38 - CENTRO - ALTO SANTO/CE.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO.
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022-TP-CMAS

CONTRATO Nº 2022101101

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 01/12/2022 Á 19/12/2022 - 2º MEDIÇÃO









RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE. CNPJ Nº 69.727.931/0001-92.

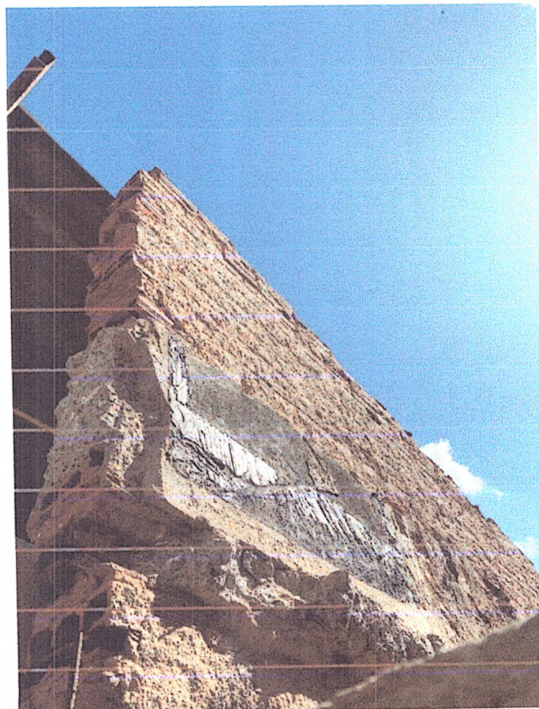
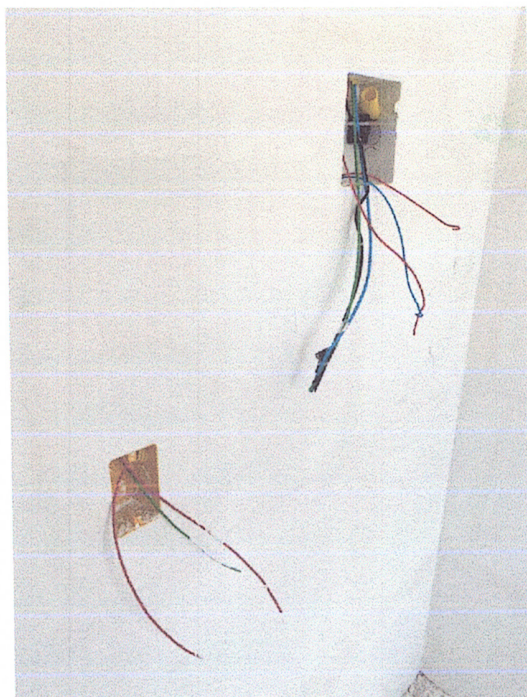
RUA: JOAQUIM ROGÉRIO CABÓ, Nº 38 - CENTRO - ALTO SANTO/CE.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO.

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022-TP-CMAS

CONTRATO Nº 2022101101

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 01/12/2022 À 19/12/2022 - 2º MEDIÇÃO





RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE. CNPJ Nº 69.727.931/0001-92.

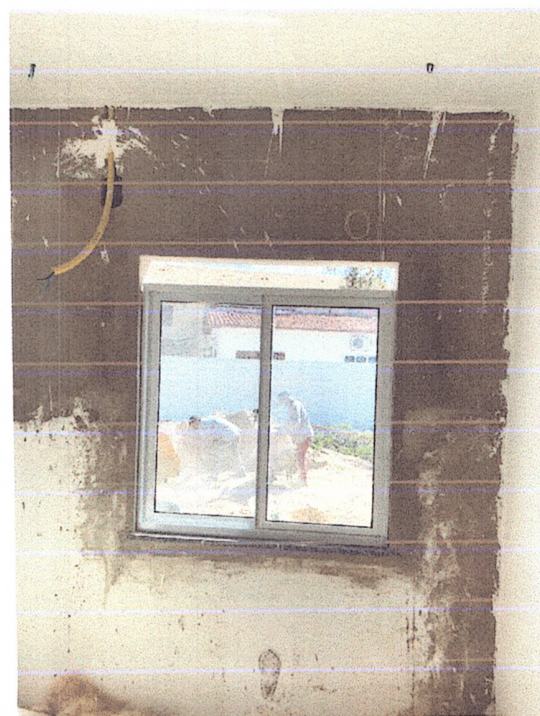
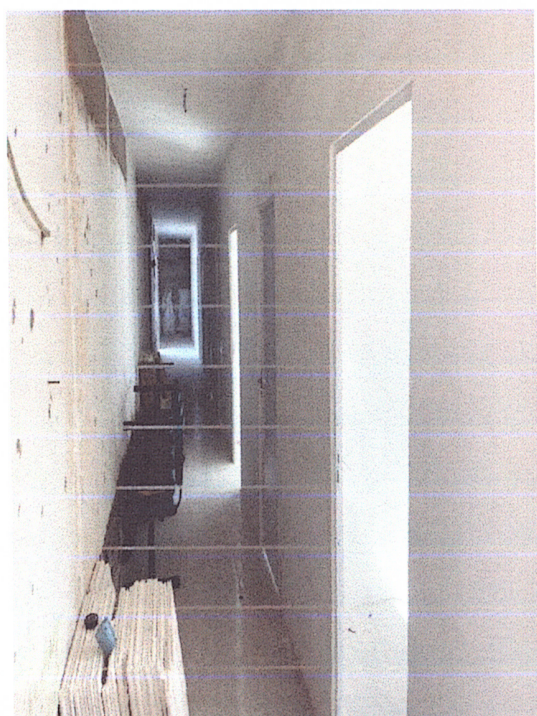
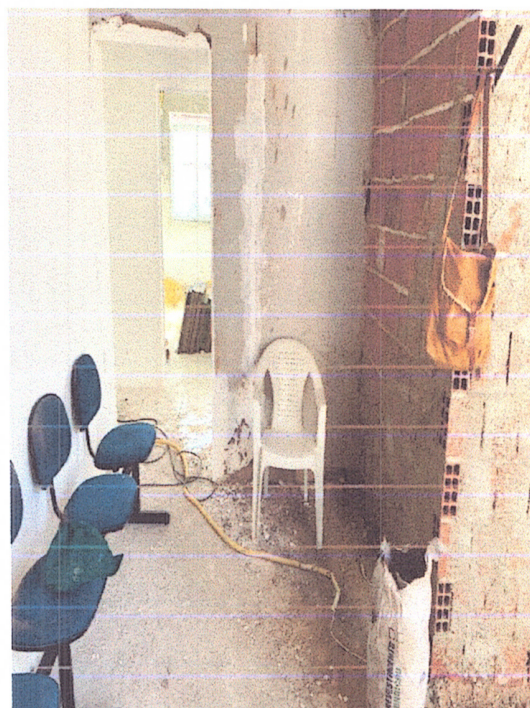
RUA: JOAQUIM ROGÉRIO CABÓ, Nº 38 - CENTRO - ALTO SANTO/CE.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO.

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022-TP-CMAS

CONTRATO Nº 2022101101

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 01/12/2022 Á 19/12/2022 - 2º MEDIÇÃO





RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE. CNPJ Nº 69.727.931/0001-92.

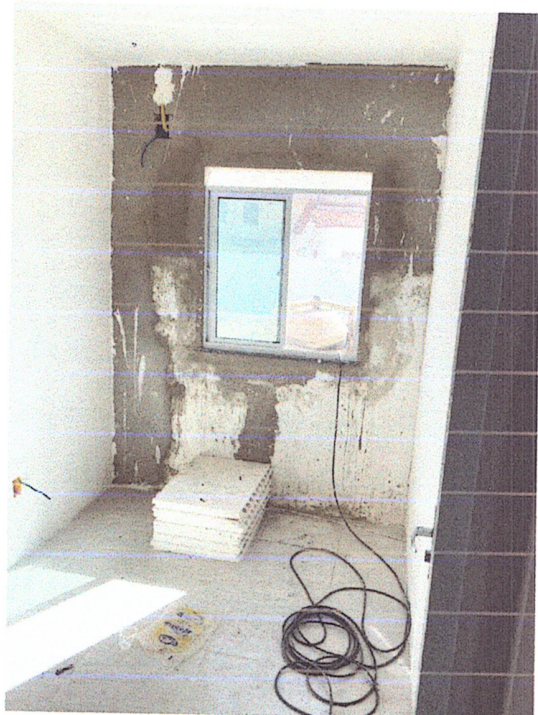
RUA: JOAQUIM ROGÉRIO CABÓ, Nº 38 - CENTRO - ALTO SANTO/CE.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO.

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022-TP-CMAS

CONTRATO Nº 2022101101

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 01/12/2022 Á 19/12/2022 - 2º MEDIÇÃO



11



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE. CNPJ Nº 69.727.931/0001-92.

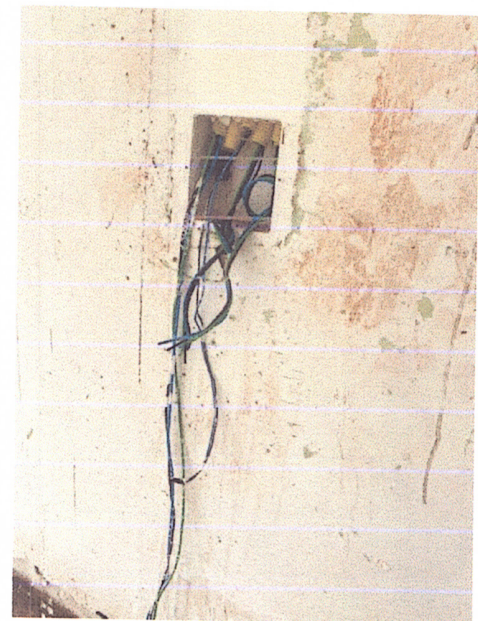
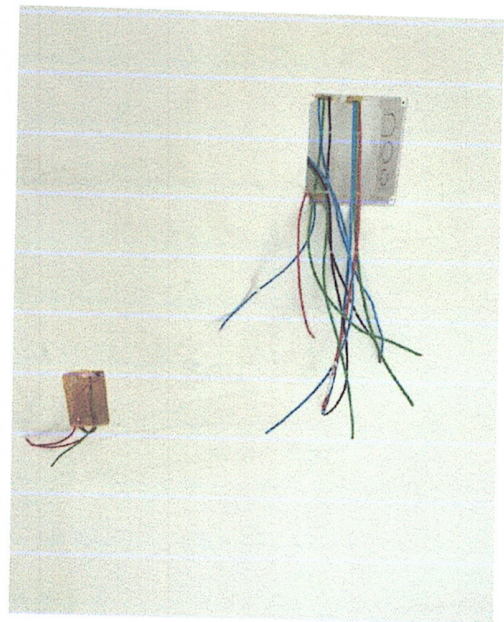
RUA: JOAQUIM ROGÉRIO CABÓ, Nº 38 - CENTRO - ALTO SANTO/CE.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO SANTO/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO.

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022-TP-CMAS

CONTRATO Nº 2022101101

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 01/12/2022 Á 19/12/2022 - 2º MEDIÇÃO



JAGUARIBE/CE 19 de Dezembro de 2022


Fabylyson Medeiros Eliano
Engenheiro Civil
CREA 2112405147


CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/000-93
JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
CREA 13638-D